

SERRE D'ALUMINIUM

Riga S/Riga

Sous réserve de modifications techniques!

En date du 02/2012

Instruction d'assemblage Modèle de base



Modèle Riga S

Largueur du système 2,32 m

Modèle Riga

Largueur du système 2,96 m



Cher ami du jardin,

nous vous félicitions pour l'achat d'une serre en aluminium de la maison



L'assemblage est simple. Commencez par lire les instructions d'assemblage et suivez ces pas à pas!

Pièces et liste de pièces

Soyez en magasin toutes les cartons sêches et protegez les cartons de l'ensoleillement direct!

<u>Nombre de carton</u>

	modèle de base (fronton/paroi latéral)	étrier	fenêtre/ porte	vitrage
Riga S/II/III/IV	1	1	1	1
Riga III/IV/V	1	1	1	1

Commencez avec le kit de base (n'ouvrez pas toutes les cartons) et ne vous laissez pas confuser par de nombreux pièces détachées.

Avant commencer d'assembler, vérifiez avec le liste des pièces, si toutes les pièces sont pré-sents. Chaque carton passe par un contrôle de qualité avant qu'il ne soit fermé, donc les pièces manquantes sont presque exclus Si c'etait les cas des pièces manquent, s'il vous plaît nous donner la mauvaise position de savoir.

Position

Choisissez, si possible, un place ensoleillé pour votre serre. Evitez l'ombre des bâtiments et des arbres. Pous les légumes, commes les tomates, les concombres et les melons, mettrez votre serre que possible dans la direction nord-sud. Pour les fleurs et les plants en pot dans direction est-ouest.

<u>Attention:</u>

La serre devrait être construite si possible à une place abrité du vent et pas par temps orageux. Il est dangereux de quitter une serre étant assemblée partiellement!

Un assemblage propre laisser résister cette serre au vent fort.
Le fabricant n'assume aucune reponsabilité de dommages qui résultent d'un montage inapproppié ou du cas de force majeure.

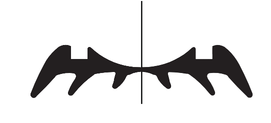
L'assemblage de la serre doit être executé au moins par deux personnes
Travaillez avec des outils sûrs et appropries. Faites attention à une position sûre d'escabeau pendant l'assemblage. Danger d'accident!

Ne que travaillez fondamentalement avec des gants (Danger de blessure, danger de coupure!).

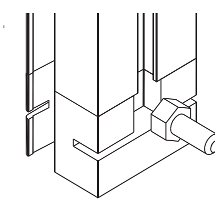
Vous avez besoin des outils suivants pour l'assemblage:

1 pc. tournevis grandeur 2
1 pc. clé à molette 10 mm
1 pc. tournevis à fente
1 pc. tournevis 6 pans cruciforme 3 mm (dans la fenêtre sac d'accessoires)
1 pc. niveau à bulle
1 pc. escabeau
1 pc. lime pour éventuellement enlever d'arête aux profils
1 pc. marteau en coutchuc
1 pc. mètre à ruban

Vous devriez y faire attention:

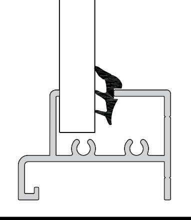


Joint de cales (V23) séparer au milieu!



Vis à tête hexagonales peuvent également être insérées dans le domain des glissières en plastique.

Les glissières en plastique dans le cadre de la porte en bas, de côtés et les barres de toit.



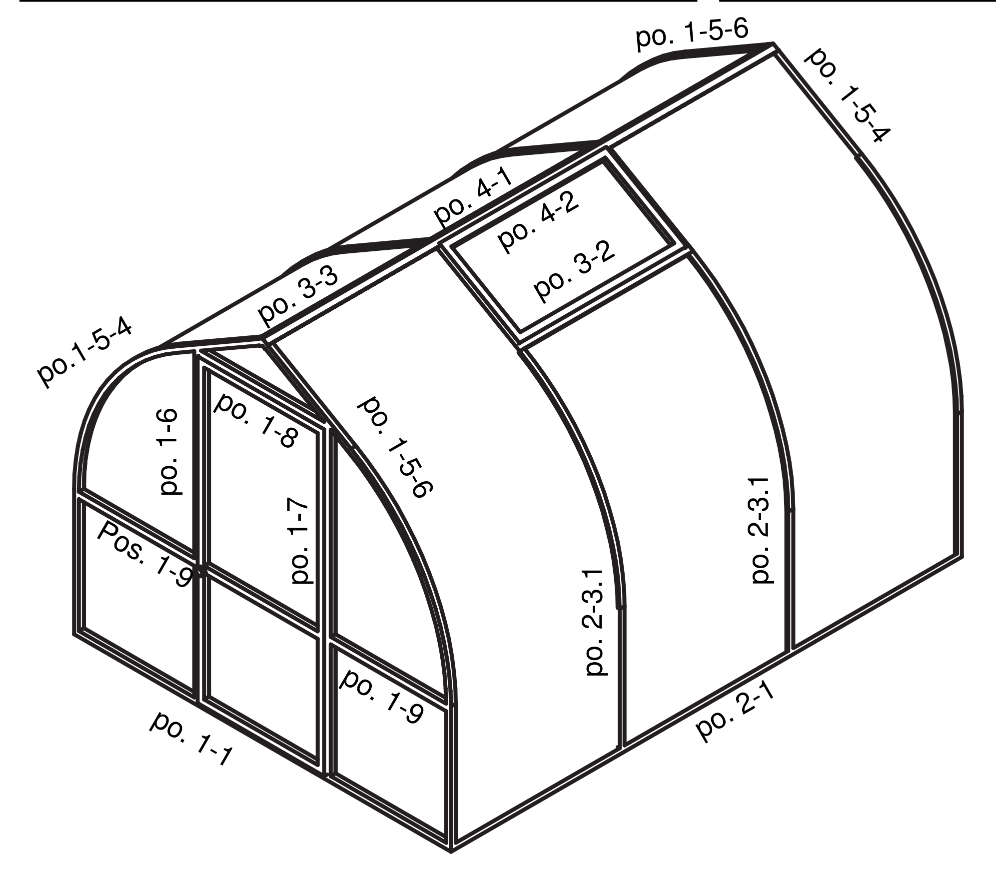
Poussez le joint 3 - 5 mm entre le profile de sol et le vitrage.
Le deux à l'intérieur de la serre!

Important: **Les joints à cela car ils se contractent à du froid!**

Nombre des joints de cales

	3 - 5 mm	3 - 5 mm	6 - 8 mm
longueur / modèle	712 mm	768 mm	1030 mm
Riga S II	4	1	7
Riga S III	4	1	11
Riga S IV	4	1	14

	3 - 5 mm	3 - 5 mm	6 - 8 mm
longueur / modèle	768 mm	1030 mm	1030 mm
Riga III	1	4	11
Riga IV	1	4	14
Riga V	1	4	16



!!!Attention: Des indications importantes pour le vitrage!!!

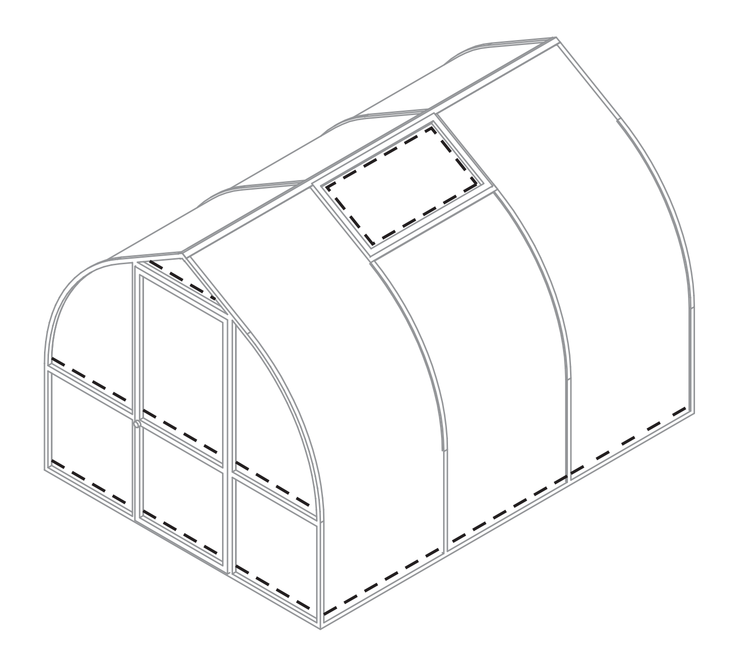
Les ISO-panneaux chambre creuse, des vitrage à savoir, installez toujours le côté traité UV sur l'extérieur. Les panneaux ont une indication appropriée sur le film protecteur.
Les films des protection, d'abord desserrer les bords et seulement après que l'assemblage complet le retirer immédiatement. Après plusiers jours de soleil peut brûler le fermement sur les panneaux et peuvent être seulement avec résolus difficulté.

Ne tirez pas les films de protection **en aucun cas** après déballer, sinon vous ne pourriez pas dire quel côté est la protection UV!

Question: Est-ce que je dois "cacheter" la serre ou le vitrage de serre?
De principe: **Non.**

Nous recommendons cependant de cacheter les transitions horizontales du vitrage au profil avec une silicone que est réticulant neutrement, transparent pour éviter qu'aussi que possible une pénétration de l'eau et une pénétration de saleté au cavité de vitrage.

Avantage: La serre a l'air meilleure optiquement sur la durée. La tendence à la formation d'algues diminiue juste considérablement dans ces domains.



L'humidite/l'eau peut aussi se produire dans le vitrage/ chambre creuses selon le météo, car les plaques en plastiques ne sont pas "de l'eau-imperméable à la vapeur", à savoir l'humidité se présente sous forme de vapeur d'eau dans la plastique. C'est éventuellement un désavantage purement optique, il ne laisse pas éviter toutefois.
Les plaques ne peuvent prende aucun dommage par là aussi pas à du gel.

Attention: Ne que utiliser en place de la silicone réticulant neutre car cela peut aboutir à des dechirures de tension sinon dans le vitrage de plastique. C'est le matière dense en silicone les plus courantes. Il est dans chaque magasin de bricolage ou à HOKLAR-THERM pour environ 4 - 6 € par cartouche disponibles.

Nettoyage et entretien:
Laver la serre seulement avec beaucoup d'eau de par exemple brosse de laver de voiture. Utilisier de plus éventuellement du détergent.

Châssis de fondation à enterrer (Des accessoires spéciaux)

!!!Attention: Des châssis de fondation utilisent seulement après instructions de construction. Voir plus ci-après!!!



C'est la fondation plus simple mais aussi plus sûre d'une serre. Devient le châssis de fondation par entrainé adhérence dans le profil de sol de la serre, accroché et dans les coins, avec un angle de coin (V26), vissé (voir la page 6).

Le châssis de fondation est tout de suite à monter ensemble avec la serre.

Placer avec le châssis de fondation

Un petit fossé, piqûre de pelle (profond environ 10-12 cm) dans qui de mesures du châssis de fondation creusent. Placer un pavé par les autres horizontal dans les angles autant que possible. Alors ceux-ci forment une bonne surface et peuvent prévenir éventuel la serre s'afisser.

Mettrez la serre avec le châssis de fondation dans cet "fosse" et remplirez celui avec terre.

C'est aussi três practique de poser carreaux ou pierre de pavages, donc la serre ne sera pas couvrir avec gliclées saleté par exemple pendent pleuvoir três fort. En plus le travail autour de la serre sera plus comfortable, tels que la tonte du gazon.

Profils et accessoires pour le chassis de fondation *Riga S*:

- Voir plus prochaine page!

aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm		
			Typ II	Typ III	Typ IV
	6.1	Profil du châssis de fondation/ pignons #	2 2199	2 2199	2 2199
	6.2	Profil du châssis de fondation/ comble(gouttière) #	2 2033	2 3091	2 4149
	V26	Angles fondation profil du cadre 40/40/2 x 105 n° d'article 9999 0078	4 105	4 105	4 105
	V27	Èclisse de fixation (barreau/chassis de fondation) n° d'article 9999 0267	10 135	10 135	10 135
	S12 S1	Vis à tête hexagonale M6 x 12 + écrou hexagonal M6 n° d'article 9999 0124 + 9999 0128	20	20	20

Profils et accessoires pour le châssis de fondation *Riga*:

(V26/V27/S12/S1 comme en tête)

aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm		
			Typ III	Typ IV	Typ V
	6.1	Profil du châssis de fondation/ pignons	2 2835	2 2835	2 2835
	6.2	Profil du châssis de fondation/ comble (gouttière)	2 3091	2 4149	2 5207

Montage du châssis de fondation

Tournez les profils du châssis de fondation individuel dans les profils de sol alignez les au centre.

Attention: Les profils de châssis de fondation sont plus court que les profils de sol!

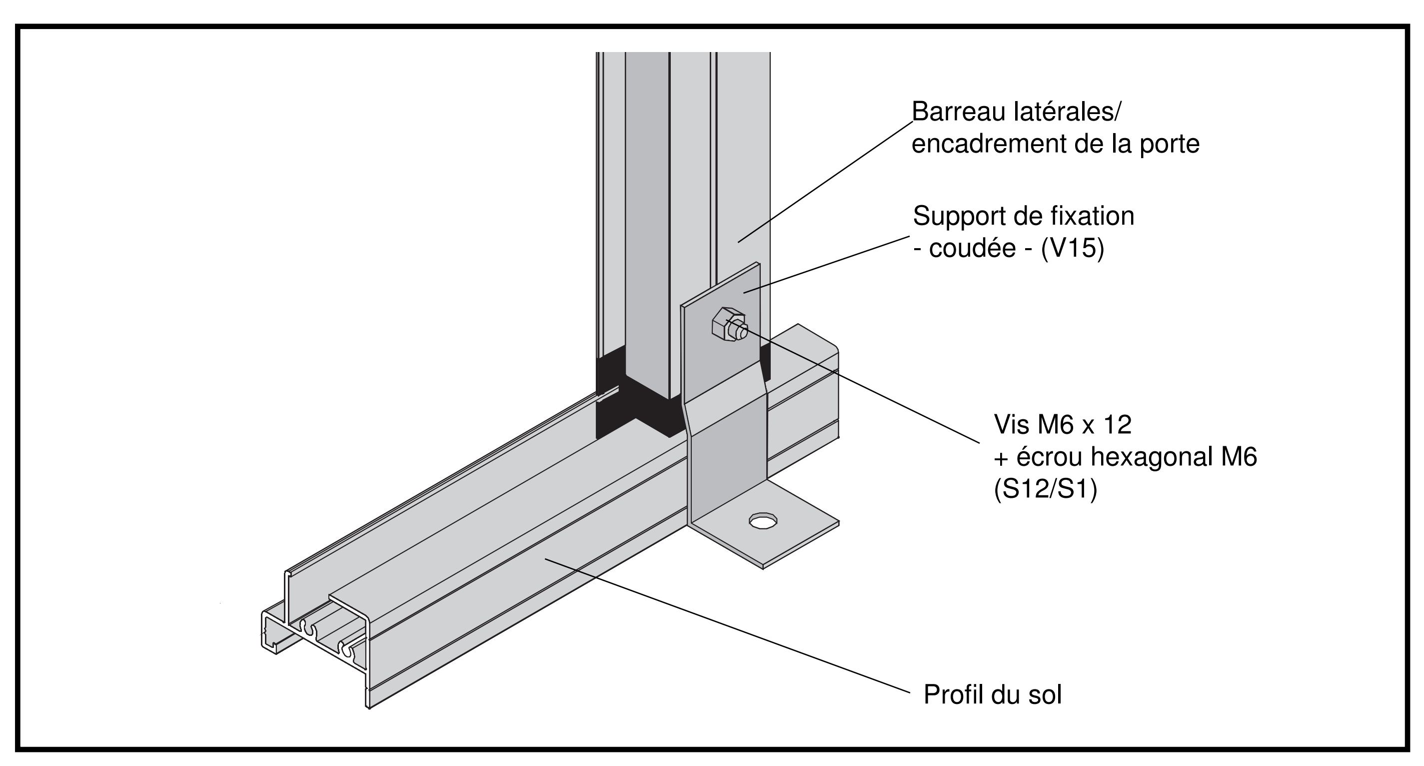
Attention: Les profils du châssis de fondation sont plus court que les profils de sol!

Dans les sections de cadre de base dans les coins d'un boulon M6 x 12 (S12) à se déplacer, des supports de coin (V26) et fixer avec la vis écrou hexagonal M6 (S1).

Pour stabiliser la maison, les supports de montage (V27) en utilisant les boulons M6 x 12 (S12) rétracté boulonnée au châssis de fondation et les profils de latérales ou les cadres de porte.

Fondation de la serre

Nous vous recommandons d'utiliser des boulons d'ancrage, y compris les boulons d'ancrage clé. Ce ne sont pas inclus!



HOKLARTHERM

Plan de fondations Riga S/Riga

Toutes les dimensions en [cm]

Fondation de votre serre avec une fondation de bande

Si vous n'avez pas acheté un châssis de fondation, doit se faire via la semelle de fondation sécurisé.

Alors s'il vous plaît de créer une telle fondation, conformément aux exigences ci-dessous degré.

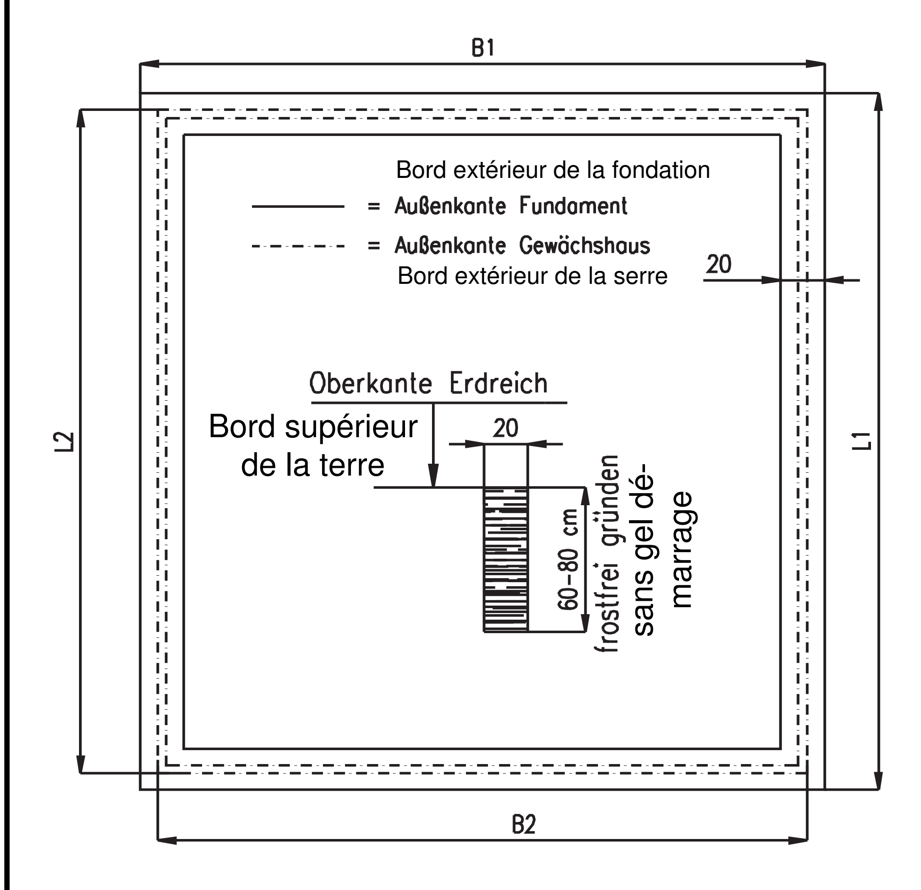
Vous avez trouvé votre chemin vers la serre sur des bordures basses, par exemple, 50 x 25 x 8 cm ou plus 50 x 30 x 10 cm.

S'il vous plaît noter que le fondation est faite régulièrement à l'horizontale.

La serre alors s'il vous plît d'ancrage avec notamment les supports de montage (V15) avec des chevilles 8/10 mm (au moins 2 par côté) solidement dans le béton.

Vis et chevilles ne sont pas inclus.

Note: Le montage est effectué par un support de montage dans la serre.



modèle	la fondation		à effet de serre	
	B1	L1	B2	L2
Riga S II	249	232	233	216
Riga S III	249	338	233	322
Riga S IV	249	443	233	427
Riga III	312	338	296	322
Riga IV	312	443	296	427
Riga V	312	533	296	533

Contenu du carton Master - construction de base **Riga S/Riga**

S'il vous plaît vérifiez dans les tableaux, l'intégralité des composants.

Profils pour les deux pignons:

aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm					
			Riga S			Riga		
			II	III	IV	III	IV	V
	1.1	profil des sols/pignons	2 2238	2 2238	2 2238	2 2874	2 2874	2 2874
	1.5.4	sonné sur le bord gauche - courbé	2	2	2	2	2	2
	1.5.6	sonné sur le bord droit courbé	2	2	2	2	2	2
	1.6	cadre de la porte de gauche avec inclinaison	2 1876	2 1876	2 1876	2 2059	2 2059	2 2059
	1.7	cadre de la porte droite avec inclinaison et trou	2 1876	2 1876	2 1876	2 2059	2 2059	2 2059
	1.8	cadre de la porte ci-dessus	2 758	2 758	2 758	2 758	2 758	2 758
	1.8	croix-bar dans le côté sans porte	1 758	1 758	1 758	1 758	1 758	1 758
	1.9	barre transversale gauche et droite	4 702	4 702	4 702	4 1020	4 1020	4 1020

Profils de l'avant-toit:

aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm					
			Riga S			Riga		
			II	III	IV	III	IV	V
	2.1	profil des sols/côté	2 2072	2 3130	2 4188	2 3130	2 4188	2 5246
	2.3	barreau latérale - courbé	2	4	6	4	6	8
	3.2	profil en travers/fenêtre de toit	1 1020	1 1020	2 1020	1 1020	2 1020	4 1020
	3.3	profil de faîte du toit	1 2137	1 3195	1 4253	1 3195	1 4253	1 5311
	3.4	angle de stabilisation	4 2104	4 3162	4 4220	4 3162	4 4220	4 5278

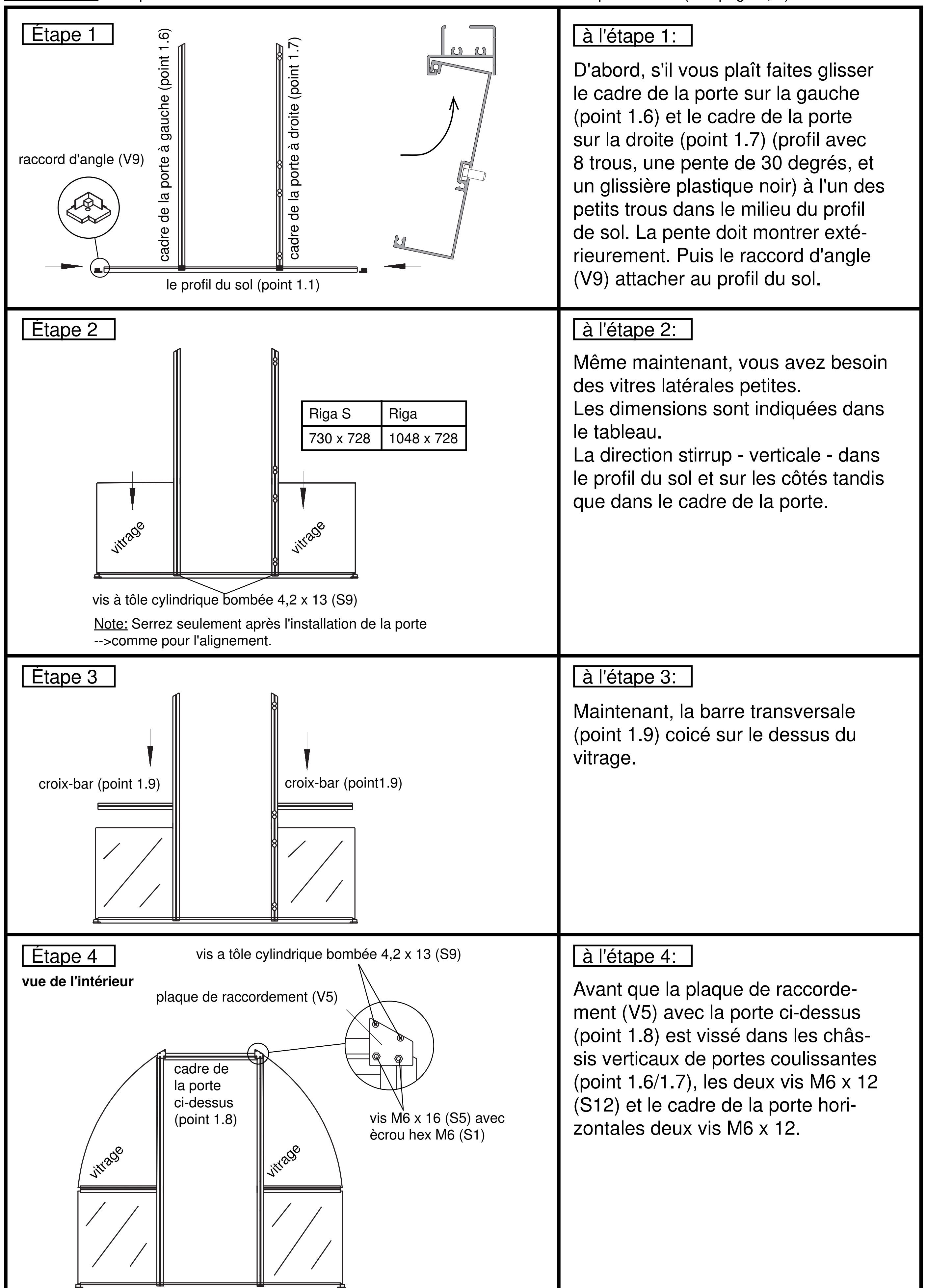
Sachet accessoires de construction de base Riga S/Riga

aperçu	po.	désignation/numéro		le numéro Riga S	le numéro Riga
	V9	raccord d'angle n° d'article 9999 0003		4	4
	V5	plaque de raccordement n° d'article 9999 0028	profil de l'avant toit/ cadre de la porte	4	4
	V10	plaque de raccordement 90 x 35 mm n° d'article 9999 0030	fixation barre transversale/ arrière	2	2
	V11	plaque d'extrémité du faîte/ de la gouttière n° d'article 9999 0075		2	2
	V4	plaque de raccordement n° d'article 9999 0031	la barre transversale/ fenêtre de toit	II = 2 III = 2 IV= 4	III = 2 IV = 4 V = 8
	V12	angle 30/30/2/15 mm n° d'article 9999 0072	profil des sols visser le coins de l'intérieur	4	4
	S21	bouchon Ø10 mm n° d'article 9999 0097	sonné bord - alésage barre transversale	4	4
	V14	section de tuyau 760 mm lg. n° d'article 9999 0181	calfeutrer de seuil de porte	1	1
	V23	joint de cales 3 - 5 mm n° d'article 9999 0119	joint du profil du sol à intérieur	Voir la page 3!	Voir la page 3!
	S9	vis à tôle cylindrique bombée 4,2 x 13 n° d'article 9999 0144	cadre de la porte-profil du sol/ plaque de couverture/angle (V12)	38*	38*
	S13	vis à tôle cylindrique bombée 4,8 x 45 n° d'article 9999 0150	pignon	6	6
	S5/ S1	vis à tête hexagonale M6 x 16 + écrou hexagonal M6 n° d'article 9999 0183 + 9999 0128	vis pour l'insértion	II = 40* III = 40* IV = 44*	III = 40* IV = 44* V = 48*
	V15	support de fixation - coudée - 74 x 30 x 33 mm n° d'article 9999 0207	pour l'attachement de la serre sur la fondation fournis (Non requis pour châssis de la fondation!)	10	10
	S32	rondelle A6,4 n° d'article 9999 0173	les cadres de porte les barreaux de toit et latéraux	20	20 V = 24
	V1	stabilisation coin l'intérieur n° d'article 9999 00074		le 2 à gauche droite	le 2 à gauche droite

Pignon assemblée

vue de l'intérieur

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un châssis de fondation monté en avance sur ce profil de sol (voir page 5, 6)



à l'étape 1:

D'abord, s'il vous plaît faites glisser le cadre de la porte sur la gauche (point 1.6) et le cadre de la porte sur la droite (point 1.7) (profil avec 8 trous, une pente de 30 degrés, et un glissière plastique noir) à l'un des petits trous dans le milieu du profil de sol. La pente doit montrer extérieurement. Puis le raccord d'angle (V9) attacher au profil du sol.

à l'étape 2:

Même maintenant, vous avez besoin des vitres latérales petites.
Les dimensions sont indiquées dans le tableau.
La direction stirrup - verticale - dans le profil du sol et sur les côtés tandis que dans le cadre de la porte.

à l'étape 3:

Maintenant, la barre transversale (point 1.9) coicé sur le dessus du vitrage.

à l'étape 4:

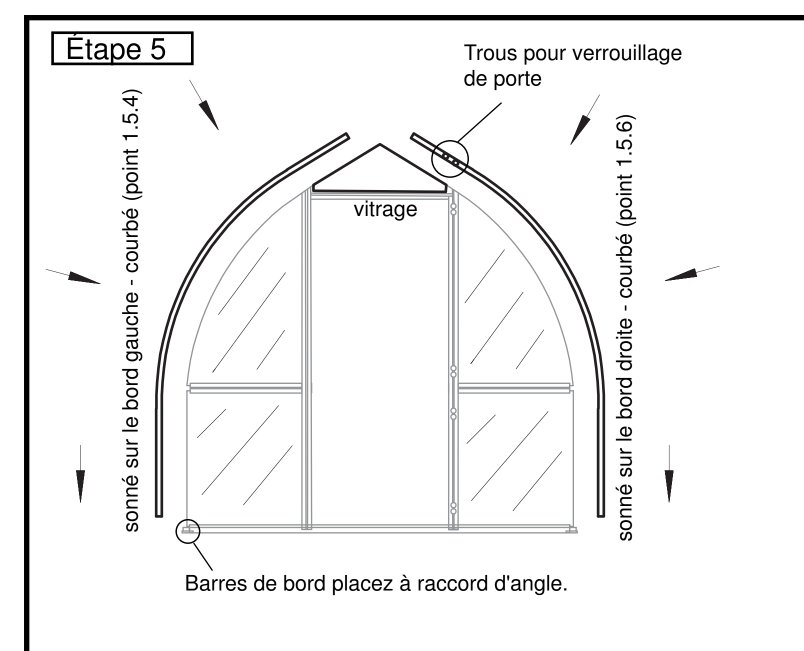
Avant que la plaque de raccordement (V5) avec la porte ci-dessus (point 1.8) est vissé dans les châssis verticaux de portes coulissantes (point 1.6/1.7), les deux vis M6 x 12 (S12) et le cadre de la porte horizontales deux vis M6 x 12.

Pignon assemblée

vue de l'intérieur

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un châssis de fondation monté en avance sur ce profil de sol (page 5, 6)

Étape 5



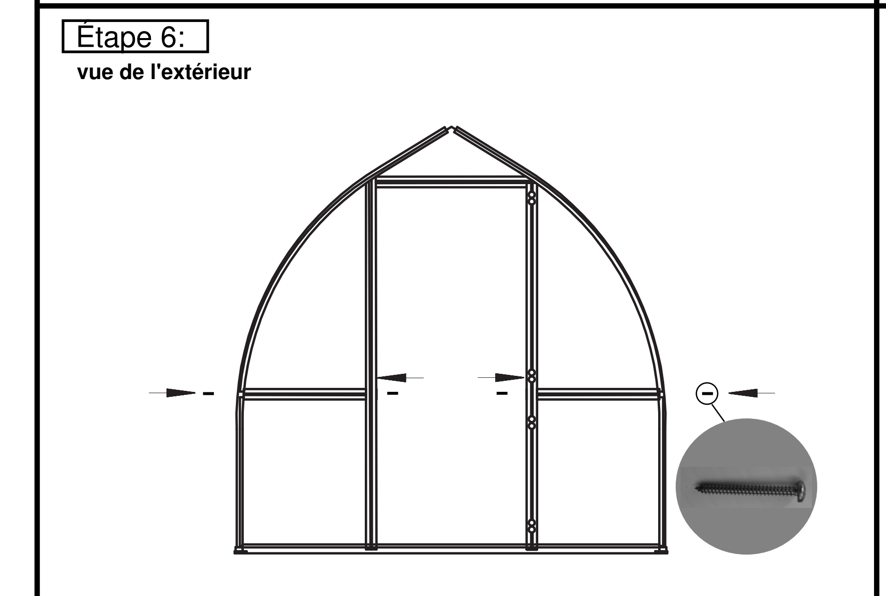
à l'étape 5:

Sur la cheville carrée du connecteur de coin est l'echelon de frontière (point 1.5.4/1.5.6) inséré.
Petites fenêtres triangulaires sur l'encadrement de la porte (point 1.8) position.
De bord au sonné est moyen de plaque de raccordement (V5) boulonnée au cadre de la porte.
Sonné sur la bord dont vous avez besoin pour chaque vis à tôle cylindrique bombée 4,2 x 13 (S9), vis-à-tête sur la porte hexagonale M6 x 12 (S12)

- Reportez-vous a l'étape 4! -

Étape 6:

vue de l'extérieur

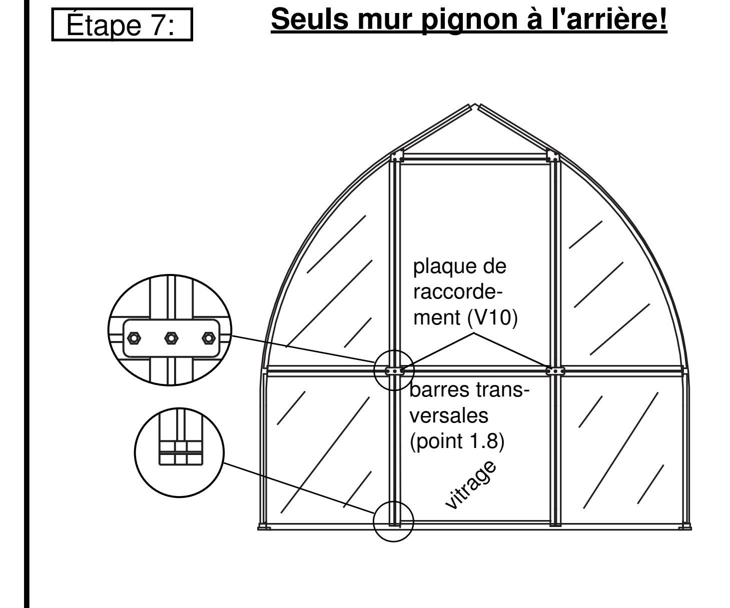


à l'étape 6:

Montage latéral de barre transversale (point 1.9) avec vis à tôle cylindrique bombée 4,8 x 45 (S13).

Le pignon arrière est monté de la même manière!!!

Étape 7: **Seuls mur pignon à l'arrière!**



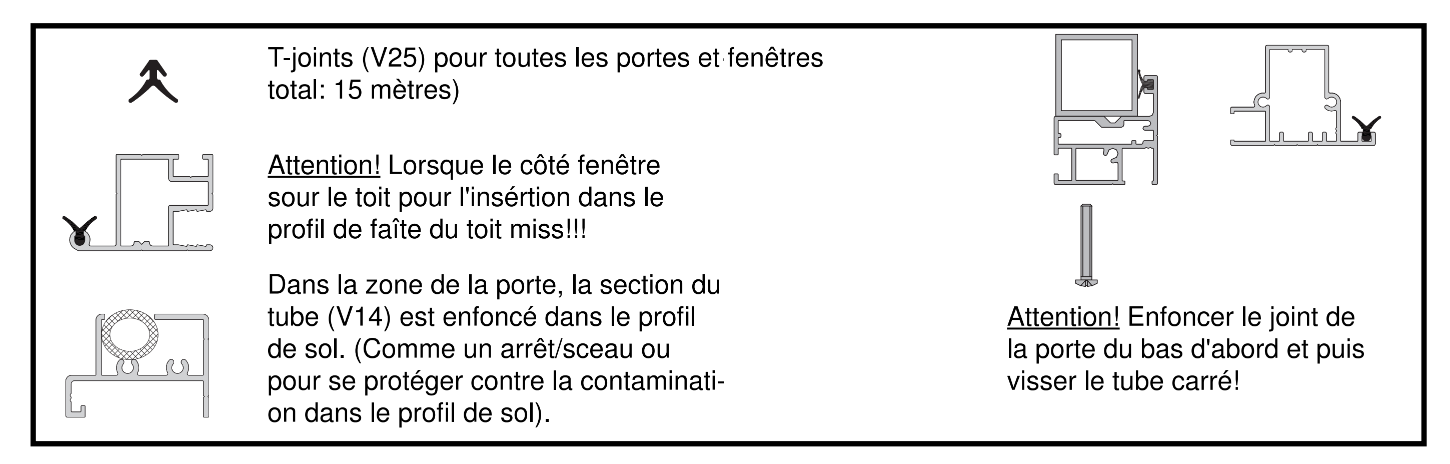
à l'étape 7:

Faites glisser avant de monter les vis transversale néccessaire M6 x 16 (S5) dans le profil de la barre transversale (point 1.8/1.9).

La barre transversale dans le mur pignon arrière est utilisé à la même hauteur que la barre transversale existante. Fixée à la plaque de raccordement (V10).

Maintenant vient le verre (787 x 728 mm).
L'ouverture restante est ensuite fermé par la fenêtre arrière fournie.

Assurez-vous que vous devriez:



T-joints (V25) pour toutes les portes et fenêtres total: 15 mètres)

Attention! Lorsque le côté fenêtre sour le toit pour l'insértion dans le profil de faîte du toit miss!!!

Dans la zone de la porte, la section du tube (V14) est enfoncé dans le profil de sol. (Comme un arrêt/sceau ou pour se protéger contre la contaminati-on dans le profil de sol).

Attention! Enfoncer le joint de la porte du bas d'abord et puis visser le tube carré!

Profils de fenêtre de toit (par fenêtre de toit)

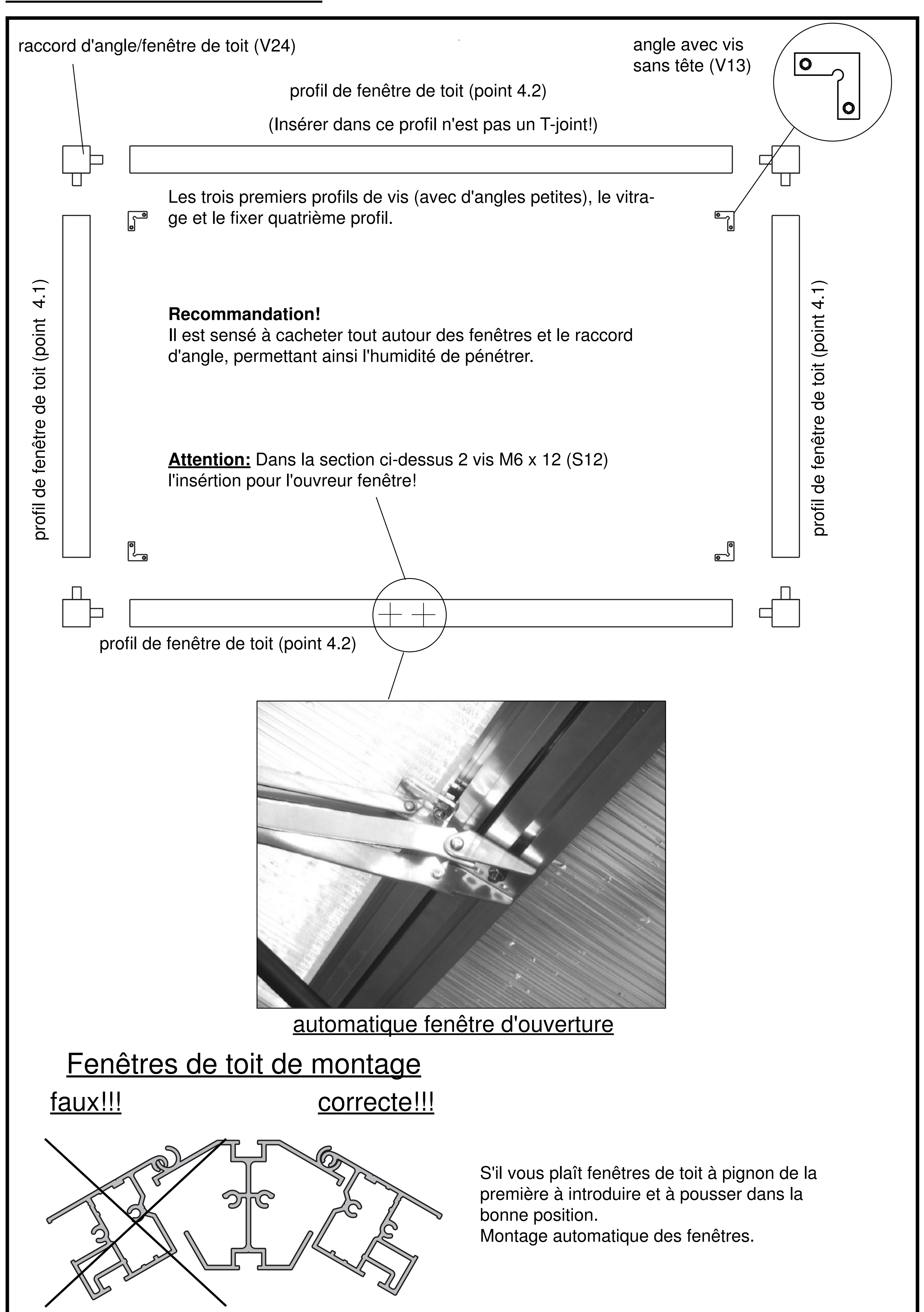
aperçu	po.	désignation	numéro	longueur en mm
	4.1	profil de fenêtre de toit	2	541
	4.2	profil de fenêtre de toit	2	953

Contenu de sac d'accessoires de fenêtre de toit (par fenêtre de toit)

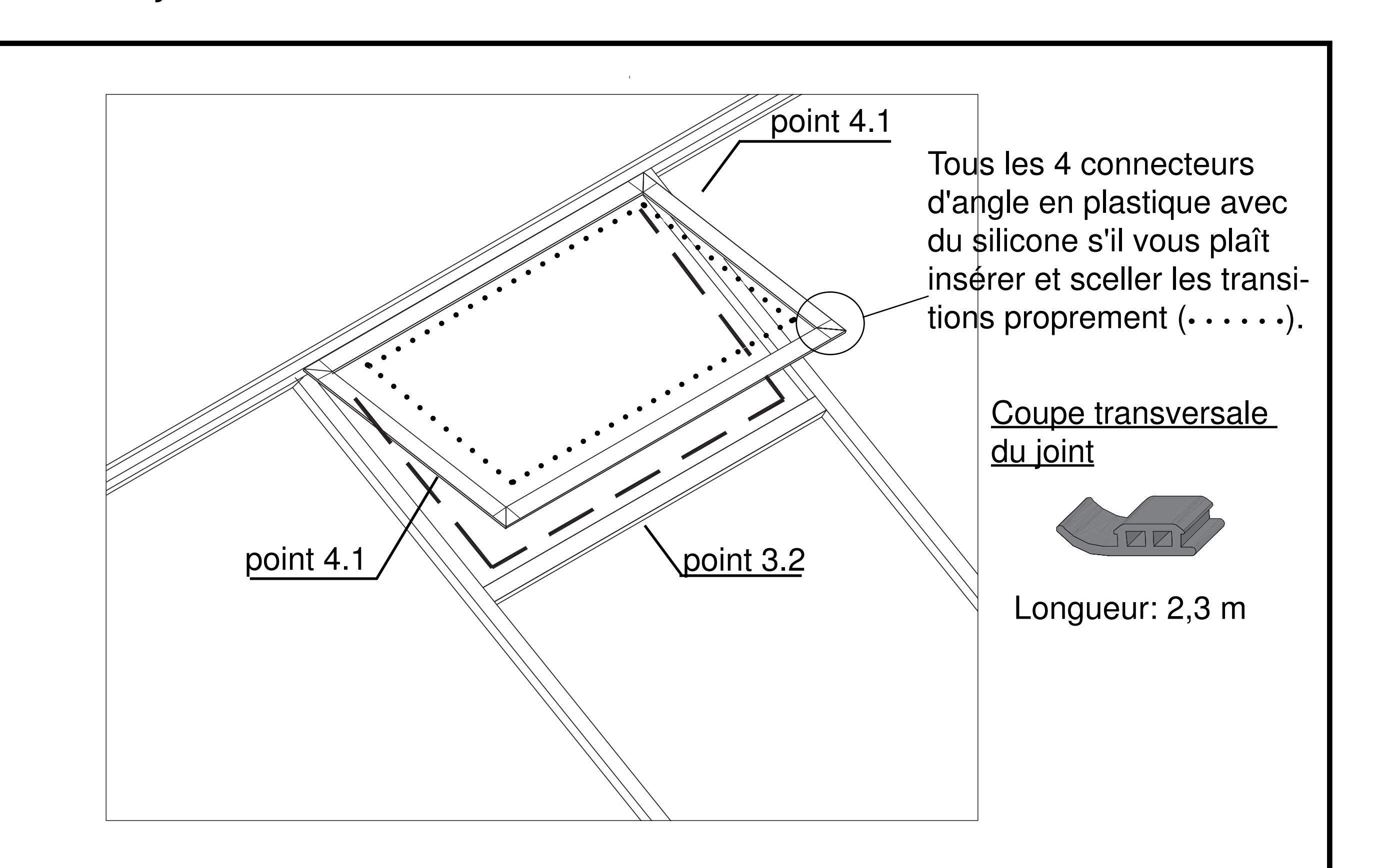
aperçu	po.	désignation/numéro	numéro	longueur en mm
*	V25	T-joint n° d'article 9999 0032	2 1	641 1052
	V13	angle avec vis sans tête n° d'article 9999 0070	4	
	V21	une clé Allen n° d'article 9999 0056	1	
	S12/ S1	vis à tête hexagonale M6 x 12 n° d'article 9999 0124 écrou hexagonal M6 n° d'article 9999 0128	3	
	V24	raccord d'angle/fenêtre de toit n° d'article 9999 0005	4	

* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en consequence.

Assemblée fenêtre de toit



Installer du joint dans le zone de la fenêtre de toit

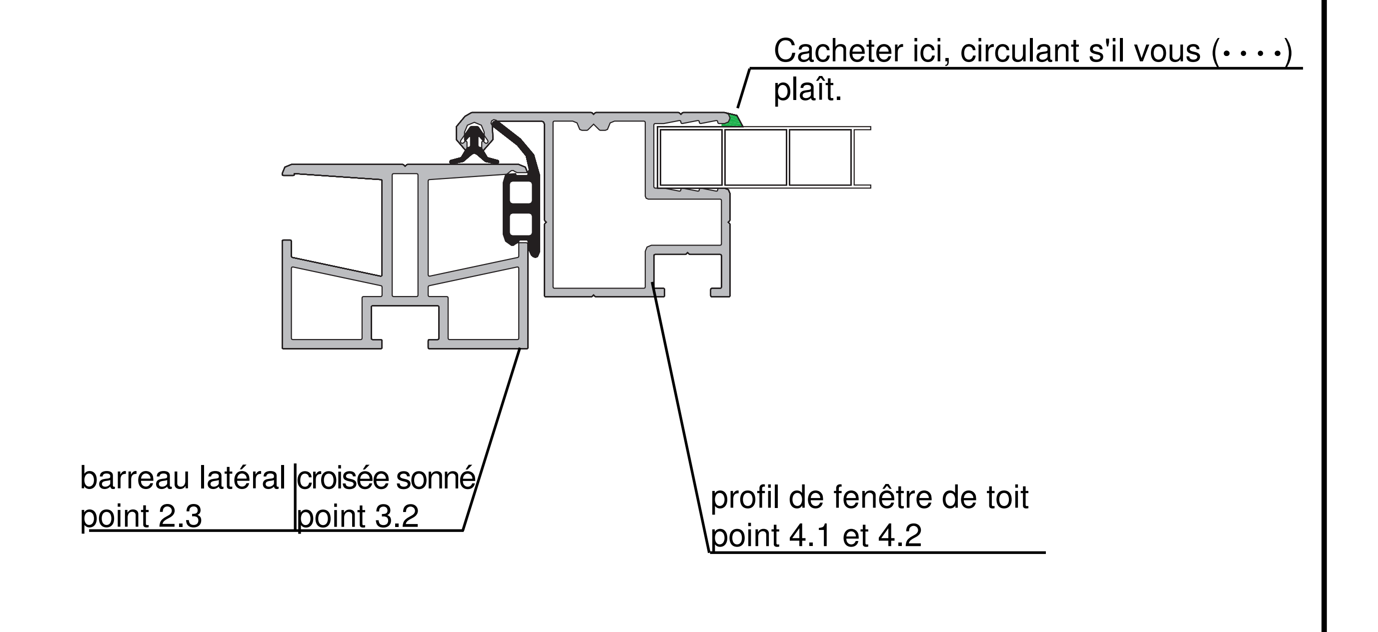


Le joint est utilisé comme l'esquisse.

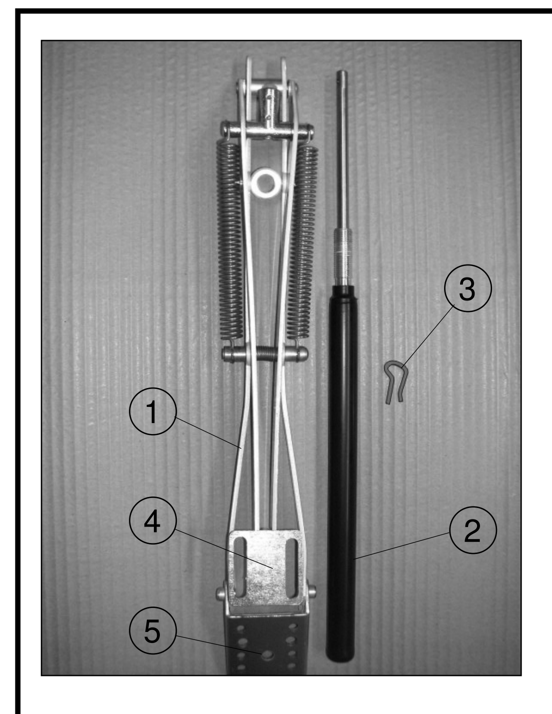
Attention: Ne coupe pas le joint dans les coins! Important!

Les transitions du vitrage, ainsi que les fenêtres d'angle du toit, fenêtres de toit pour sceller avec un profil en silicone s'il vous plaît • • • • • •

voir le croquis.



Pièces détachées fenêtre d'ouverture



1	fenêtre d'ouverture
2	cylindre d'impression
3	goupille
4	plaque de montage profil de fenêtre
5	plaque de montage barreau transversale



Fenêtre d'ouverture - Mode d'emploi -

Installation:

1. Vérifiez que la fenêtre de serre peut ouvrir et fermer librement et sans entrave respectivement.
   Retirez tout utilisez un autre de votre existante avant fixation de fenêtre.
2. D'abord monter les fenêtres de la plaque de montage (4) sur le châssis de la fenêtre (point 4.2).
3. Choisissez parmi la plaque de montage (5) sur le trou du milieu et fixez le barreau transversale (point 3.2) en dessous de la fenêtre de toit.
4. Le cylindre d'impression à l'extrémité superieur du dispositif de filetage sécurisé avec la goupille dans le T-accouplement (trou supérieur).

Ajustement:

Le fenêtre d'ouverture néccessaire pour l'assemblage d'environ 3 à 4 heures afin d'ajuster la température dans la serre. Le plus vous vis dans le cylindre d'impression dans le dispositif à filetés, tôt au tard, le plus ouvert la fenêtre. Seriez-vous plus tôt/ouverture inférieur dans le sens antihoraire, avec une rotation correspond à environ 0,5 degrés Celsius. S'il vous plaît gardez à l'esprit que peut varier dans votre serre et les tolérances de température ont des fenêtres d'ouverture différentes légèrment ouverte.

Conversation l'hiver:

Si la serre de n'est pas "hors gel" tenir, nous recommendons la fenêtre d'ouverture ou seulement le cylindre d'impression à demonter. S'il vous plaît gardez les fenêtres d'ouvertures dans un endroite sec et hors gel. Avant de remonter au printemps en particulier la tige filetée et les filet de cylindres sont graissés pour vérifier si elle est. La tige de cylindre vérifier le fonctionnement en doucuer.

Profils des portes tournantes divisée - ci-dessous -

aperçu	po.	désignation		nu-méro	longueur en mm
	5.3.1	profil porte-dessous		1	700
	5.6	profil de la porte gauche	avec les trous pour les tourniquets	1	692
	5.7	profil de la porte droit	charnières avec des trous	1	692
	5.9	profil porte-ci-dessous	avec trou transversale	1	700
	5.8	tube carré	avec trou transversale	1	740

Contenu de sac d'accessoires de porte tournante dvisée - ci-dessous

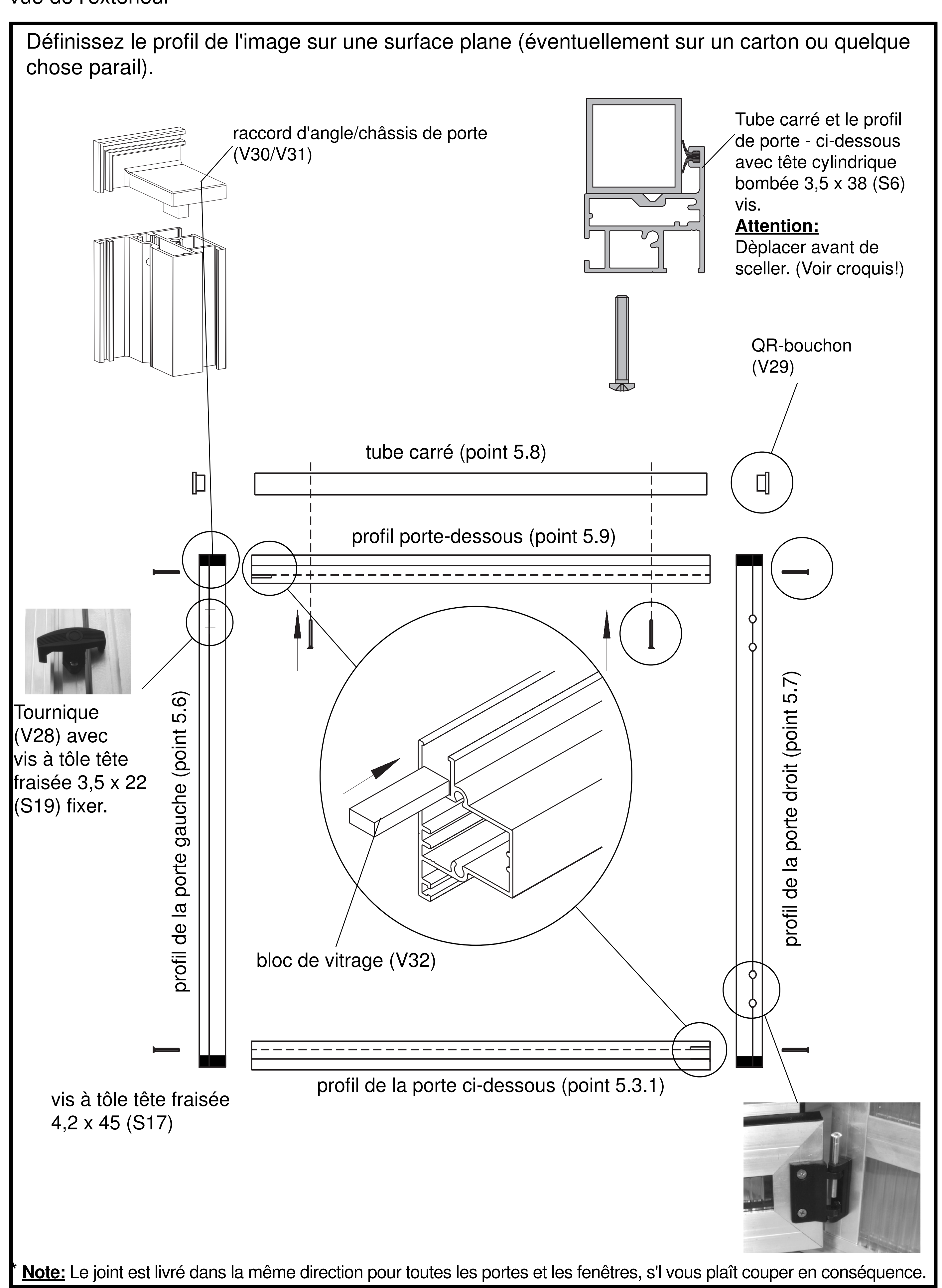
aperçu	po.	désignation	nu-méro	longueur en mm
	V51	charnière métallique, noir n° d'article 9999 0358	2	
	V28	tourniquet n° d'article 9999 0023	1	
	V29	QR-bouchon 30 x 30 x 1,5-2 n° d'article 9999 0099	2	
*	V25	T-joint n° d'article 9999 0032	2 2	710 744
	S18	vis à tôle tête fraisée 4,8 x 25 (charnières) n° d'article 9999 0163	8	
	S17	vis à tôle tête fraisée 4,2 x 45 (châssis) n° d'article 9999 0160	4	
	S19	vis à tôle tête fraisée 3,5 x 22 (tournique) n° d'article 9999 0152	2	
	S6	vis à tôle tête cylindrique bombée 3,5 x 38 (tube carré) n° d'article 9999 0138	2	
	V32	bloc de vitrage 30 x 10 x 4	2	
	V30/ V31	raccord d'angle/ châssis de porte gauche - n° d'article 9999 0009 droit - n° d'article 9999 0011	4	

* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en conséquence.

Assemblée - porte tournante divisée - ci-dessous -

vue de l'extérieur

Définissez le profil de l'image sur une surface plane (éventuellement sur un carton ou quelque chose parail).



* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'l vous plaît couper en conséquence.

Profils pour porte tournante divisée - en haut -

aperçu	po.	désignation		numéro/longueur en mm	
				Riga S	Riga
	5.1	profil de la porte gauche		1 1081	1 1264
	5.2	profil de la porte droit	charnière avec des trous	1 1081	1 1264
	5.3	profil de la porte - en haut		1 700	1 700
	5.4.1	barre transversale	avec trou pour poignée de porte verrouillable	1 700	1 700

Contenu de sac d'accessoires de porte tournante divisée - en haut

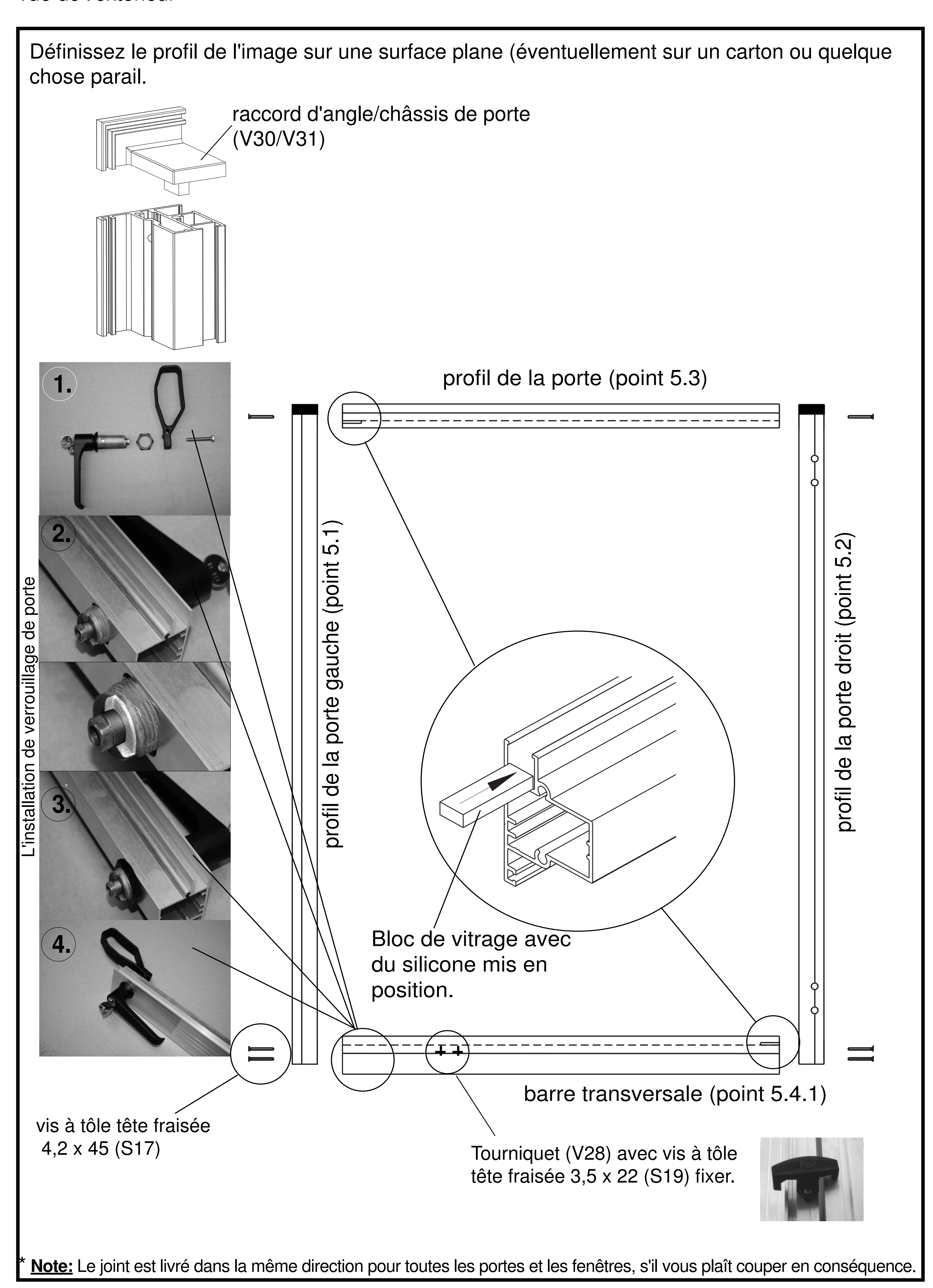
aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm	
			Riga S	Riga
	V52	poignée de porte, verrouillable extérieur - n° d'article 9999 0035 intérieur - n° d'article 9999 0244	1	1
	S17	vis à tôle tête fraisée 4,2 x 45 (châssis) n° d'article 9999 0160	6	6
	V32	bloc de vitrage 30 x 10 x 4	2	2
*	V25	T-joint n° d'article 9999 0032	2 710	2 710
			2 1112	2 1295
	V51	charnière métallique, noir n° d'article 9999 0358	2	2
	S18	vis à tôle tête fraisée 4,8 x 25 (charnières) n° d'article 9999 0163	8	8
	V28	tourniquet, petits n° d'article 9999 0023	1	1
	S19	vis à tôle tête fraisée 3,5 x 22 (tournique) n° d'article 9999 0152	2	2
	V33	arrêt de porte n° d'article 9999 0230	1	1
	S22	vis auto-taraudeuse 3,5 x 13 (arrêt de porte) n° d'article 9999 0189	1	1
	V30/ V31	raccord d'angle/ châssis de porte gauche - n° d'article 9999 0009 à droit - n° d'article 9999 0011	2	2

* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en conséquence.

Assemblée - porte tournante divisée - en haut -

vue de l'extérieur

Définissez le profil de l'image sur une surface plane (éventuellement sur un carton ou quelque chose parail.



* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en conséquence.

Profils pour la fenêtre arrière

aperçu	po.	désignation		numéro/longueur en mm	
				Riga S	Riga
	5.1.2	profil de la porte gauche	avec des trous les tourniquets	1 1081	1 1264
	5.2	profil de la porte droite	charnières avec des trous	1 1081	1 1264
	5.3.1	profil de la porte en haut		1 700	1 700
	5.4.2	barre transversale	avec des trous pour fixation de fenêtre	1 700	1 700

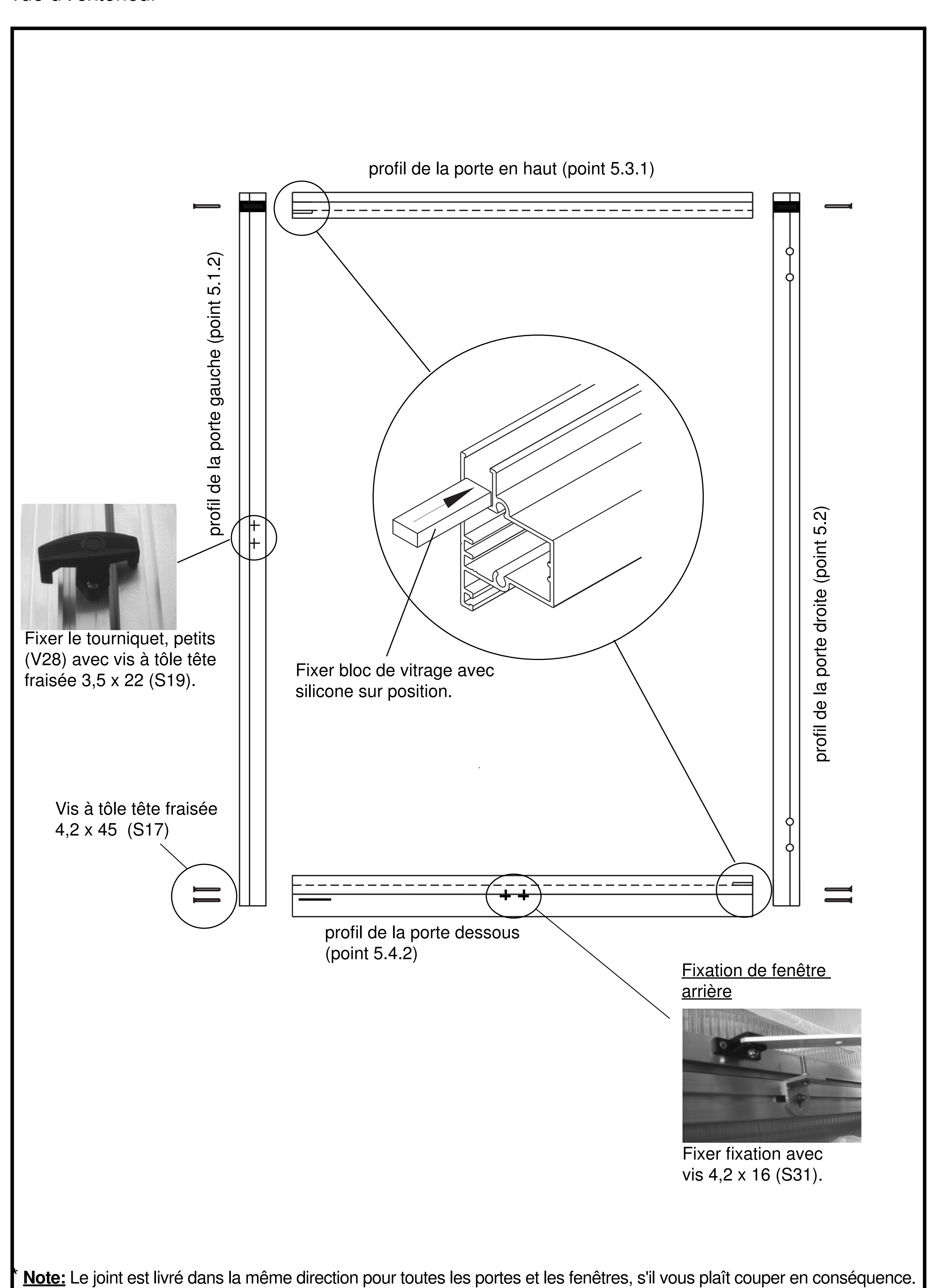
Contenu de sac d'accessoires fenêtre arrière

aperçu	po.	désignation	numéro/longueur en mm	
			Riga S	Riga
	S17	vis à tôle tête fraisée 4,2 x 45 (fenêtre) n° d'article 9999 0160	6	6
	V32	bloc de vitrage 30 x 10 x 4	2	2
*	V25	T-joint n° d'article 9999 0032	2 710	2 710
			2 1112	2 1295
	V51	charnière métallique, noir n° d'article 9999 0358	2	2
	S18	vis à tôle tête fraisée 4,8 x 25 (charnière) n° d'article 9999 0163	10	10
	V28	tourniquet, petits n° d'article 9999 0023	1	1
	S19	vis à tôle tête fraisée 3,5 x 22 (tourniquet) n° d'article 9999 0152	2	2
	V53	fixation de fenêtre n° d'article 9999 0079	1	1
	V34	angle (fenêtre fix) n° d'article 9999 0094	1	1
	V35	support (fenêtre fix) n° d'article 9999 0002	1	1
	S31	vis à tôle tête fraisée 4,2 x 16 (p. support V35) n° d'article 9999 0157	2	2
	S2/ S1	vis à tête hexagonal M6 x 30 + ecrou hexagonal n° d'article 9999 0126 + 9999 0128	1	1
	S3/ S4	vis à tête fraisée M6 x 20 + écrou de blocage M6 n° d'article 9999 0170 + 9999 0151	1	1
	S20	écrou moleté hexagonal - blanc n° d'article 9999 0025	1	1
	V30/ V31	raccord d'angle/ châssis de porte gauche - n° d'article 9999 0009 droit - n° d'article 9999 0011	2	2

*Note: Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en conséquence.

Assemblée - fenêtre arrière -

vue d l'extérieur

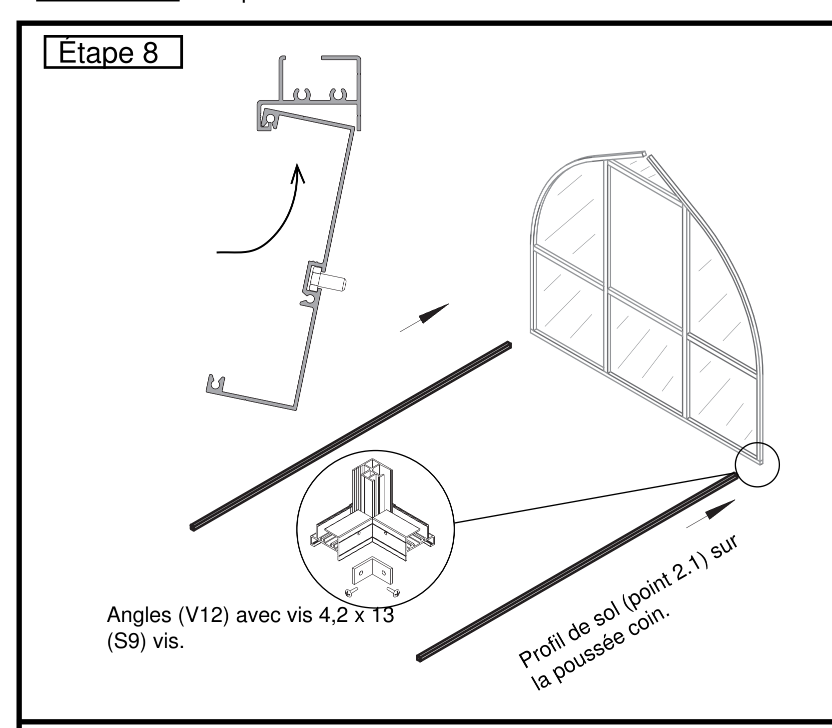


* **Note:** Le joint est livré dans la même direction pour toutes les portes et les fenêtres, s'il vous plaît couper en conséquence.

L'assemblée de l'avant-toit

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un châssis de fondation monté en avance sur ce profil de sol (voir page 5, 6)

Étape 8



à l'étape 8:

Pour le moment attacher les profils au sol latéral sur l'angle fixé du pignon.

Étape 9

Firstprofil (Pos. 3.3) an Giebel mit First-/Rinnenendblech (V11) verschrauben. (Linsensenkkopfschr. 4,2 x 13 (S 9)).

Firstprofil Pos. 3.3

Enden abstützen oder hochhalten lassen.

à l'étape 9:

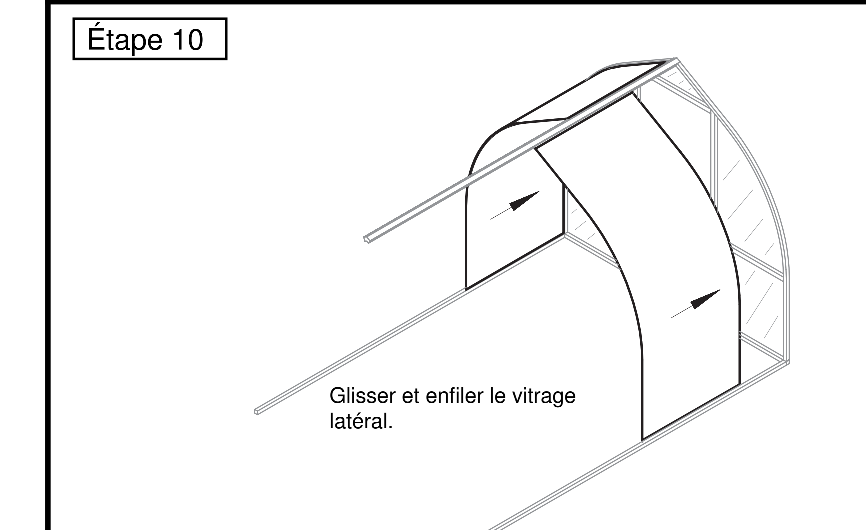
Maintenant, vous avez besoin de plus le main, ou des moyens équivalents.

Gable debout détiennent, ou solidement contreventées Relever pignon, fixer ou étayer sûr.

Le profil de faîte du toit (point 3.3) sont maintenant dans les rainures existantes/slots introduire le pignon, de sorte que le profil est au ras de l'avant.

Maintenant vissez la plaque d'extrémité (V11) avec vis à tête cylindrique bombée 4,2 x 13 (S9).

Étape 10



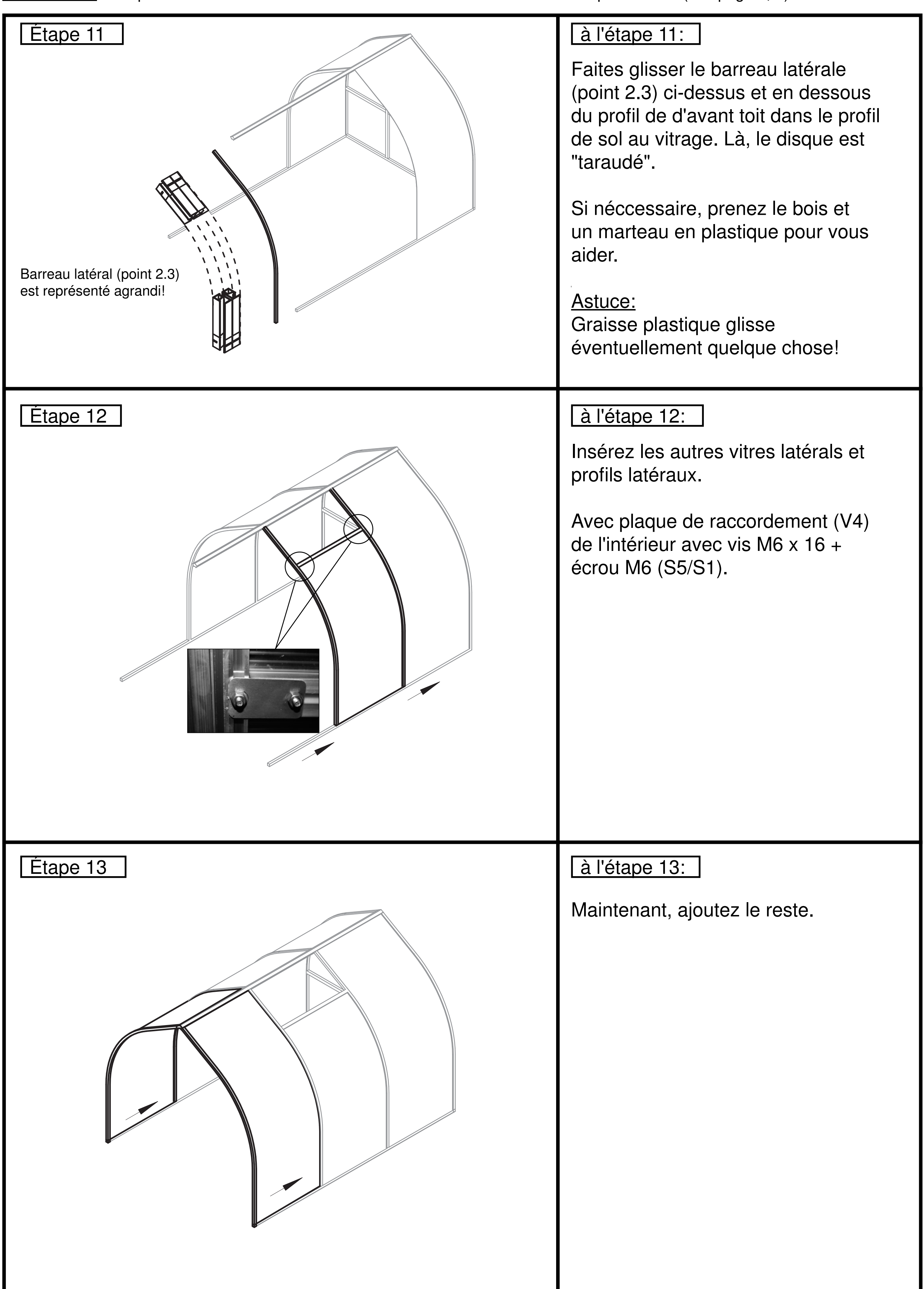
à l'étape 10:

Glisser et enfiler le vitrage latérlal dans le profil de sol et profil marginal.

Astuce:
Enlevez le plastique seulement dans la zone marginale s'il vous plaît!

L'assemblée de l'avant-toit

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un châssis de fondation monté en avance sur ce profil de sol (voir page 5, 6)



Étape 11

à l'étape 11:

Faites glisser le barreau latérale (point 2.3) ci-dessus et en dessous du profil de d'avant toit dans le profil de sol au vitrage. Là, le disque est "taraudé".

Si néccessaire, prenez le bois et un marteau en plastique pour vous aider.

Astuce:
Graisse plastique glisse éventuellement quelque chose!

Étape 12

à l'étape 12:

Insérez les autres vitres latérals et profils latéraux.

Avec plaque de raccordement (V4) de l'intérieur avec vis M6 x 16 + écrou M6 (S5/S1).

Étape 13

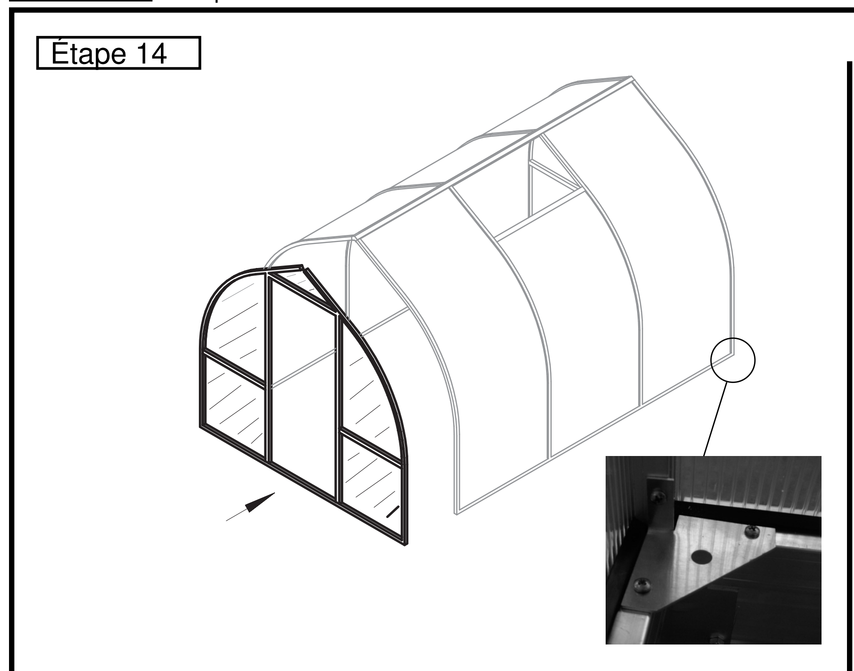
à l'étape 13:

Maintenant, ajoutez le reste.

L'assemblée de l'avant toit

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un châssis de fondation monté en avance sur ce profil de sol (voir page 5, 6)

Étape 14



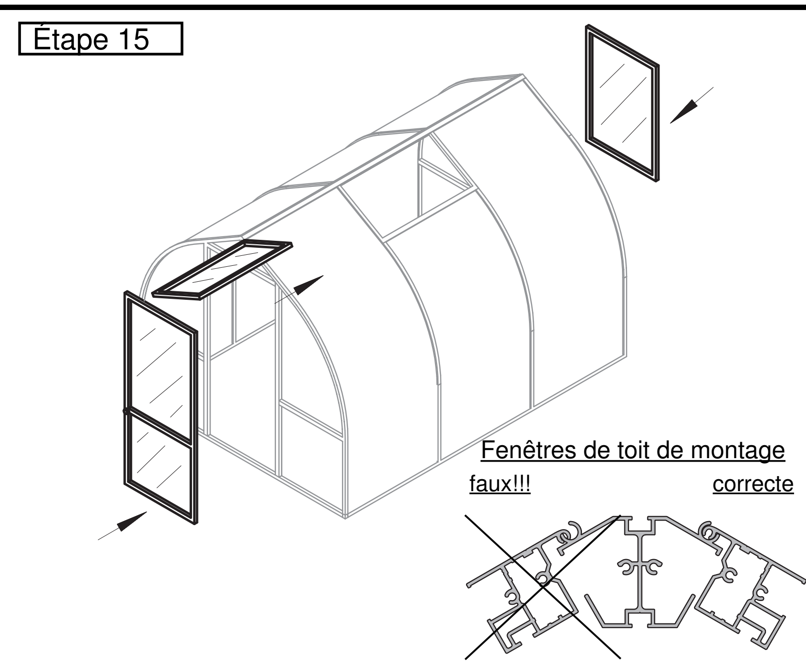
à l'étape 14:

Le pignon avec de porte avant est introduit et vissé.

Être joint pour plus de stabilité doit maintenant fixer le coin intérieur (V1).

Utilisez les vis à tête cylindrique pour cela.

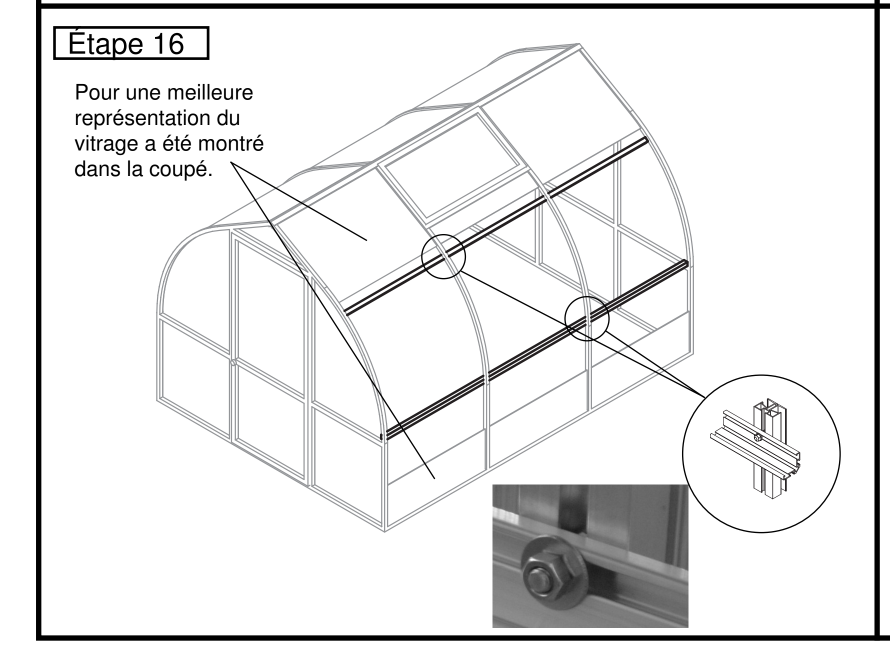
Étape 15



à l'étape 15:

Installation des portes et des fenêtres.
Instructions, voir page 12-21.

Étape 16



zu Étape 16

Les supports de stabilisation (point 3.4) sont vissés sur le deux côtés de l'intérieur des barraeaux milieu avec vis M6 x 16, écrou M6 et rondelle A6,4.
Les angles de stabilisation sont également des profils pour les tables et les étagères arrière.
(Voir les instructions séparées!)

Régime de verre à la norme ISO-celluaires fiches de 10 mm

typ de maison	pignon dessus	pignon ci-dessous	fronton triangulaire	porte/ fenêtre	diviser porte/ ci-dessous	paroi arrièr ci-dessous	vitres latérales	fenêtre de toit	en dessous de la fenêtre de toit
	b a	b a	b a	b a	b a	b a	b a	b a	b a
	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)	numéro dimensions (a x b)
Riga II S	4 730 x 1135	4 730 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1031	1 724 x 676	1 787 x 728	3 1048 x 2634	1 974 x 565	1 1048 x 1984
Riga III S	4 730 x 1135	4 730 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1031	1 724 x 676	1 787 x 728	5 1048 x 2634	1 974 x 565	1 1048 x 1984
Riga IV S	4 730 x 1135	4 730 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1031	1 724 x 676	1 787 x 728	6 1048 x 2634	2 974 x 565	2 1048 x 1984
Riga III	4 1048 x 1319	4 1048 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1215	1 724 x 676	1 787 x 728	5 1048 x 3000	1 974 x 565	1 1048 x 2345
Riga IV	4 1048 x 1319	4 1048 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1215	1 724 x 676	1 787 x 728	6 1048 x 3000	2 974 x 565	2 1048 x 2345
Riga V	4 1048 x 1319	4 1048 x 728	2 779 x 239	2 724 x 1215	1 724 x 676	1 787 x 728	6 1048 x 3000	4 974 x 565	4 1048 x 2345